NA 4,465,594 S/1944 Lank 210 B 4,501,665 21,1985 Wilhelms Z(0) / C 4,505,813 3/1985 Grans Z(0) / P	JBCLASS 919 70 50				
DOCUMENT NO. DATE	919 70 52 50				
NA 4,465,594 S/1944 Lank 210 B 4,501,665 21,1985 Wilhelms Z(0) / C 4,505,813 3/1985 Grans Z(0) / P	919 70 52 50				
0 4 501, 665 21985 Wilhelms 7(0) 1 0 4 505, 813 3/1985 Grans 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 200 2 2	50				
C 4 505 813 3/1985 Gmms	50				
PO					
E 3, 497, 667 3/1974 R. L 210 C C C C C C C C C	7				
F 4 246,001 1/1981 Soldy III	304 1				
G 4 1579 714 1/1974 Bishta Jr et al Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /e Z10 /	15				
S 498 730 3/1992 Delle Care Z10 / J K L	,7				
	17				
K					
L					
FOREIGN PATENT DOCUMENTS * DOCUMENT NO. DATE COUNTRY NAME CLASS S * 97/03023 1//97 WPO P Q R S T NON-PATENT DOCUMENTS					
FOREIGN PATENT DOCUMENTS * DOCUMENT NO. DATE COUNTRY NAME CLASS S * 97/03023 1//97 WPO P Q R S T NON-PATENT DOCUMENTS					
* DOCUMENT NO. DATE COUNTRY NAME CLASS S O					
97/03023 1/1997 WYPO — — — — — — — — — — — — — — — — — — —					
P Q R S NON-PATENT DOCUMENTS	UBCLASS				
P Q Q Q Q Q Q Q Q Q Q Q Q Q Q Q Q Q Q Q					
R S NON-PATENT DOCUMENTS	···				
R S NON-PATENT DOCUMENTS					
T NON-PATENT DOCUMENTS					
NON-PATENT DOCUMENTS					
NON-PATENT DOCUMENTS					
MACHMENT (Including Author Title Source and Pertinent Pages)					
DOCUMENT (Including Author, Title, Source, and Pertinent Pages)					
U					
	DATE				

Part of Paper No.

^{*} A copy of this reference is not being funished with this Office action. (See Manual of Patent Examining Procedur, Section 707.05(a).)

044094

Notic of References Cited			ences Cited	Application No. Applicant(s) Brand				
				Examiner	Group Art Unit	Page	of	
U.S. PATENT DOCUMENTS								
*		DOCUMENT NO.	DATE	NAME		CLASS	SUBCLASS	
8	A	5,868,937	2/1999	Brek et 2		210	651	
1	В	5,626,745	5/1997	Hankingon		210	202	
	С	4904,387	2/1990	Jordan		210	167	
	D	5 7 54, 246	10/1993	Riveli et al		210	202	
	E	5, 114, 586	5/1992	Hurphry		210	202	
\prod	F	5,192,428	3/1193	Lindstron		210	170	
	G	4,017,395	4/1977	DAVIS		210	164	
	Н	3,543,294/	11/1970	Boester		210) 7 0	
	<u> </u>	3,666,106	5/1972	Gren		210	20)	
	J	3,950,249	4/1976	Eyel et al		210	197	
	Κ	4,219528	7/1980	Covielle et al		210	195.1	
	L	4,228,006	10/1980	Hunna		210	167	
My 927,425 12/1975 Delaney et 1								
FOREIGN PATENT DOCUMENTS								
*		DOCUMENT NO.	DATE	COUNTRY	NAME	CLASS	SUBCLASS	
_	Z							
	0							
	P							
	Q				÷			
_	R				•			
	S					-		
NON-PATENT DOCUMENTS								
_	-		DOCUMENT (Included)	ding Author, Title, Source, and Pertine	nt Pages)		DATE	
	U							
	V							
	*							
-			****					
	W							
-	+	-	<u> </u>			+		
	x							
			·····		this Office and in			

+11 C CDO+1008.433.211/97502

^{*}A copy of this reference is not being funished with this Office action. (See Manual of Patent Examining Procedur, Section 707.05(a).)